



موضوع تدریس: سیستم های اطلاع رسانی پزشکی		مدت تدریس: ۹ ساعت نظری - ۱۷ ساعت عملی	
پیشنیاز: -		محل اجرا: دانشکده علوم پیراپزشکی و توانبخشی	
گروه هدف: گفتاردرمانی		مقطع: کارشناسی ارشد	
تعداد واحد: ۱ واحد	نوع واحد: نظری - عملی	نیمسال: نیمسال اول	سال تحصیلی: ۱۴۰۲-۱۴۰۳
مدرسین: دکتر معصومه سرباز - دکتر خلیل کیمیافر			
تاریخ بروز رسانی: ۱۴۰۲/۷/۱۲			

هدف کلی:

آشنایی دانشجویان با منابع اطلاعاتی علوم پزشکی و مدیریت آنها

اهداف اختصاصی:

دانشجویان پس از پایان دوره باید بتوانند:

۱. آشنایی با اینترنت و ابزار های کاوش و جستجوی اطلاعات در اینترنت را بدانند.
۲. نحوه جستجو در بانکهای اطلاعاتی پزشکی فارسی را توضیح دهد.
۳. نحوه جستجو در بانکهای اطلاعاتی پزشکی لاتین مانند پابمد را توضیح دهد.
۴. نحوه جستجو در بانک اطلاعات پزشکی لاتین مانند اسکوپوس را توضیح دهد.
۵. نحوه جستجو در بانکهای اطلاعاتی پزشکی لاتین مانند ساینس دایرکت را توضیح دهد.
۶. نحوه جستجو در بانکهای اطلاعاتی پزشکی لاتین مانند وب آو ساینس را توضیح دهد.
۷. مفاهیم کلی اطلاعات و سنجش و ارزیابی اطلاعات (استناد H index, Impact Factor, ...) را توضیح دهد.
۸. نکات اصلی جستجوی تخصصی در وب و کتابخانه دیجیتال و پایگاه های فارسی و انگلیسی در حوزه پزشکی را بیان کند.
۹. نحوه ی کار با نرم افزارهای مدیریت منابع مانند EndNote را بداند.

محتوا و ترتیب ارائه:

(عناوین و رئوس مطالبی که باید آموزش داده شود تا به اهداف دوره نائل شد. شامل: مطالب تئوری، مهارت‌های عملی و ...)

جلسه	عناوین	مدرس
۱	ارائه طرح درس - آشنایی با اینترنت، مفاهیم سواد اطلاعاتی، سواد سلامت، رفتار اطلاع یابی و پزشکی مبتنی بر شواهد	دکتر خلیل کیمیافر
۲	نحوه جستجو در بانکهای اطلاعاتی پزشکی فارسی	دکتر سرباز
۳	نحوه جستجو در بانکهای اطلاعاتی پزشکی لاتین مانند پابمد	دکتر سرباز
۴	نحوه جستجو در بانک اطلاعات پزشکی لاتین مانند اسکوپوس	دکتر سرباز
۵	نحوه جستجو در بانکهای اطلاعاتی پزشکی لاتین مانند ساینس دایرکت	دکتر سرباز
۶	نحوه جستجو در بانکهای اطلاعاتی پزشکی لاتین مانند وب آو ساینس	دکتر سرباز
۷	انواع منابع کتابخانه ای، سامانه نوپا	دکتر سرباز
۸	مفاهیم کلی اطلاعات و سنجش ارزیابی اطلاعات (استناد - H index, Impact Factor, ...)	دکتر کیمیافر
۹	نحوه ی کار با نرم افزارهای مدیریت منابع مانند EndNote	دکتر کیمیافر

روش ارائه درس:

سخنرانی، پرسش و پاسخ و تمرین عملی

روش ارزشیابی دانشجو و درصد نمره هر یک از روش ها از نمره پایانی:

آزمون میان ترم و تکلیف: ۲۰ درصد

آزمون پایان ترم: ۸۰ درصد

روش های ارتباط دانشجویان با استاد مربوطه:

- جلسات حضوری
- شبکه های اجتماعی مجازی

وظایف و تکالیف دانشجو:

- مشاهده و مطالعه محتوا و منابع آموزشی
- ارائه تکالیف در موعد مقرر
- شرکت در آزمون های موجود

منابع مطالعه:

۱. پایگاه های اطلاعاتی مانند: Scopus, Science Direct, Pro quest, PubMed
2. Tan J. Medical Informatics: Concepts, Methodologies, Tools, and Applications: Concepts, Methodologies, Tools, and Applications: IGI Global; 2010.
۳. اطلاعات پزشکی در اینترنت، راهنمایی برای شاغلین حیطه سلامت/ [اربرت کایلی]، مترجمین رضا رکنی و همکاران، تهران: پیشگامان توسعه، آخرین ویرایش.
4. Finding Information in Science, Technology and Medicine Jill Lambert, Taylor & Francis. Latest edition.
5. Information Technology Solution for Healthcare, Kizysztol Zielinski et al, Latest edition
۶. فناوری اطلاعات در علوم پزشکی: راهنمای جامع آشنایی با مراجع الکترونیکی و بانک های اطلاعاتی علوم پزشکی/ امیر طباطبایی، احسان سبحانی. تهران: جامعه نگر، آخرین ویرایش
۷. منابع اطلاعاتی در حوزه علوم پزشکی و سلامت/ محمد حسن زاده، فاطمه نویدی. تهران: نشر کتابدار، آخرین ویرایش
۸. تبحر اطلاعاتی در علوم پزشکی: روشهای جستجوی اطلاعات/ زهرا امامی. تهران: انتشارات حامی، آخرین ویرایش
۹. مطالب موجود در راهنمای پایگاه های اطلاع رسانی و آخرین تغییرات انجام شده در این پایگاه ها